

11. Региональный статистический ежегодник области. – Уральск: Управление статистики Западно-Казахстанской области, 1999. – 224 с.
12. Статистический ежегодник области. – Уральск: Управление статистики Западно-Казахстанской области, 2004. – 166 с.
13. О численности и составе населения по возрасту, состоянию в браке, национальности и языку, уровню образования, источнику средств существования, по балансу трудовых ресурсов по районам Уральской области: Данные Всесоюзной переписи населения 1989 года. В 3-х томах. Т. 3. – Уральск: Уральское областное управление статистики, 1990. – 51 с.
14. Сафиуллина Р.М., Хамадеева З.А. Демография: учебное пособие для студентов географических и социологических специальностей. – Уфа: РИЦ БашГУ, 2009. – 208 с.

Э.Ж. Имашев

Батыс Қазақстан облысының геодемографиялық кеңістіктік дамуы

Мақалада Батыс Қазақстан облысының аудандар негізінде геодемографиялық кеңістіктік дамуы зерттелген және талданған. Зерттеу нәтижесінде демографиялық дамудағы жағымсыз тенденциялар айқындалған.

E.J. Imashev

Geodemographic spatial development the West-Kazakhstan area

Geo-demographic spatial development of the West-Kazakhstan area was studied and analyzed. As the result, a negative tendency in demographic development in spatial display was revealed in the article.

Статья рекомендована к печати

к.г.н., доц. Г.Н. Нюсуповой

(кафедра экономической, социальной и политической географии)

УДК: 911.37:504.45 (574.1)

О.А. Джубанова

ИСТОРИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАССЕЛЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В БАССЕЙНЕ РЕКИ УРАЛ В ПРЕДЕЛАХ ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Западно-Казахстанский государственный университет им. М. Утемисова, г. Уральск

Статья посвящена анализу современного расселения населения в бассейне реки Урал в пределах Западно-Казахстанской области. В работе рассматриваются история заселения исследуемого региона, различия в плотности населённых пунктов правобережной и левобережной частей бассейна реки. Автор выделяет факторы, влияющие на систему расселения в бассейне реки Урал, а также отличительные и схожие черты размещения поселений и их плотности исследуемого региона.

Расселение является сложной системой, обладающей способностью к самоорганизации и адаптивностью к внешним воздействиям, что является важнейшим свидетельством трансформирующихся систем. Несмотря на относительную устойчивость, расселение подвержено изменениям как по численности, так и по системным характеристикам.

С.А. Ковалев под расселением понимает размещение населения в определенных местах его проживания с необходимым для жизни людей материальными удобствами, созданными человеком /1/.

На разных этапах освоения территории формирование системы расселения происходит под воздействием многих факторов. Наряду с требованиями хозяйства, особенностями использования территории в конкретных условиях природной среды, довольно отчетливо проявляется история заселения. Причем необходимо отметить, что нельзя четко выделить для каждого временного отрезка один конкретный фактор, влияющий на систему расселения. Мы можем определить только доминирующий фактор, оказывающий влияние на размещение населенных пунктов.

В статье рассматривается процесс формирования современной системы расселения в бассейне реки Урал в пределах Западно-Казахстанской области (ЗКО).

Бассейн реки Урал расположен в горно-лесной, лесостепной, степной, полупустынной и пустынной ландшафтных зонах. Его площадь составляет 231 тыс. км². В верхнем течении Урал – это полугорная река, на остальном протяжении равнинная. На своем пути Урал образует девятнадцать протоков, одиннадцать рукавов и принимает девятно пять притоков длиной более 10 км и 183 притока длиной менее 10 км /2/. Река Урал входит в десятку крупнейших рек Европы. Ее протяженность составляет 2428 км. (третья после Волги и Дуная). В пределах Республики Казахстан длина реки составляет 1100 км и протекает по территории Западно-Казахстанской и Атырауской областей /3/. Площадь бассейна реки в пределах ЗКО составляет около 43 тыс. км². Территория бассейна казахстанской части в основном расположена в двух ландшафтных зонах – пустынной и полупустынной. И только самая северная часть области относится к степной зоне. На этом отрезке у реки насчитывается 9 притоков 1-го порядка, 15 – 2-го порядка и 5 – 3-го порядка. Помимо притоков у реки Урал есть еще и оттоки – их 2. А.А. Чибилев объясняет большое скопление притоков вблизи Уральска, а затем оттоков ниже по течению тем, что раньше в этих местах река впадала в Хвалынское, а ныне Каспийское море. Здесь формировалась дельта реки Урал. Позднее море отступило на юг, и у реки сформировались рукава (оттоки). Рукава удлинялись до тех пор, пока они не оказались в пределах обширных тектонических понижений, способных принять их сток.

Для выявления тенденций в современной системе расселения в бассейне реки Урал в работе были проанализированы история заселения и материалы трех последних переписей населения. Особое внимание было уделено трансформации сети поселения, изменению их количества, плотности и людности в межпереписные периоды.

Современное расселение населения в бассейне реки Урал складывалось на протяжении длительного времени. Река была известна примерно с VII–V вв. до нашей эры. На территории бассейна р. Урал расположенного на перекрестке древних путей передвижения народов, обнаружены следы раннего обитания людей. Через среднюю часть бассейна реки пролегалли торные дороги многочисленных друг друга сменявших народов: скифов, гуннов, хозар, печенегов, кипчаков, русских, калмыков и казахов. В бассейне Урала часто определялось дальнейшее направление движения и расселения многих народов /4/.

Еще Геродот и Страбон указывали, что с VI по V века н.э. в бассейне Урала жили саки, народ известный под общим названием скифов. С начала III века до н.э. этот район заселили канглы, которых многие исследователи считают предшественниками кипчаков; затем в I-м столетии до н.э. жили аланы или аорсы. Во II–III веках н.э. в нижнем бассейне Урала появились готы, в III–IV вв. здесь проходили гунны, а в конце VI в. – авары. Между VI–IX вв. в среднем и нижнем бассейне реки кочевали хозары, в IX–X вв. печенеги, а с X по XIII век – кипчаки или половцы, предшественники казахов, находившиеся в постоянном общении с древнерусскими народами /4/.

В начале XIII столетия территория бассейна Урала вошла в состав монгольского государства улуса Джучи, известного под названием Ногайской, или Золотой Орды.

Первые сведения научно-географического характера о реке и ее притоках появились в XVI веке, после того, как Московским царем Иваном IV в 1552 году было «велено землю измерети и чертеж государства сделати». В результате такого обследования была составлена

карта Русского государства и некоторых сопредельных стран. К этой карте было дано объяснение – «Книга Большого чертежа», в котором наряду с другими районами страны приводится описание Прияицких степей. Карта «Большого чертежа» не сохранилась, а описание к ней удалось издать в полном виде впервые в 1773 году /4/.

Более или менее систематическое изучение истории, природы и хозяйства долины и самой реки Яика началось с XVIII века в связи с замыслами Петра I закрепить за русскими купцами торговый путь в Среднюю Азию и Индию через казахские степи.

К первым крупным исследователям расселения в бассейне Урала и самой реки относится П.И. Рычков. Он на десять лет раньше знаменитых Академических экспедиций составил разностороннее описание природы юго-востока Русского государства, включая территории, прилежащие к реке Урал. По его инициативе в 1752 году была составлена новая генеральная карта Оренбургской губернии, включавшая бассейн Урала. На картах нанесены реки, озера, горы, холмы, леса, города и крепости. Исключительно детально карта «Нижнее-Яицкой дистанции», располагающейся в долине Урала от Оренбурга до Гурьева. В 1762 году П.И. Рычков в своем труде «Топографии Оренбургской» дал географическое описание территорий. Данный труд впервые познакомил мир с природой, населением и хозяйством обширной, новой территории, простиравшейся от берегов Камы на севере до Каспийского и Аральского морей на юге, включая весь бассейн реки Урал. П.И. Рычков провел большую работу по изучению и систематизации разрозненных географических сведений о бассейне Урала, куда включается и территория ЗКО. Во второй части своего труда П.И. Рычков описывает города и крепости. Он перечисляет все населенные пункты, в которых ему довелось побывать. Всего он отмечает 54 поселения, 23 из которых находились на территории современного Казахстана. Из них 13 в пределах ЗКО: Яицкий городок, Кош Яик, Бударин, Кожахаров, Сундаев, Мергенев, Сахарной, Каменные оршки, Антонов, Романов, Калмыков городок, Чермуханов, Харкин /5/. Причем необходимо уточнить, что большинство поселений, отмеченных еще в 1762 году, сохранили свое местоположение и в настоящее время. Доминирующим фактором расселения в этот период был фактор природных условий, или топографическое положение, конфигурация населенных пунктов была линейной. Образование поселений происходило преимущественно вдоль реки Урал, в долине которой проходили главные сухопутные дороги и имелись благоприятные условия для ведения хозяйства.

Крупный вклад в изучение бассейна реки Урал внес натуралист академик П.С. Паллас. Он дважды бывал в изучаемом регионе и описал 29 населенных пунктов ЗКО, особенно находящиеся в долине Урала. По результатам исследований был издан трехтомный труд П.С. Палласа – «Путешествия по разным провинциям Российской империи», где автор характеризует населенные пункты, дает ясную картину о населении, хозяйстве и природных особенностях бассейна нижнего течения Урала /6/. Особенно подробно он охарактеризовал этнографию калмыков, киргизов и казаков, проживающих в регионе.

Изучение хозяйства районов бассейна Урала первоначально сводилось к статистическим обозрениям.

Одной из наиболее подробных работ по изучению расселения и хозяйства бассейна Урала является труд А.Д. Рябинина «Уральское Казачье Войско», изданный в двух частях в 1866 году. В книге преобладает освещение экономического положения края, хотя наряду с этим уделяется большое внимание описанию естественно-исторической среды. Им собран обширный статистический материал о населении края, животноводстве обследуемых районов, земледелии, рыболовстве и торговле за период с 1835 по 1862 году /7/. В частности, А.Д. Рябинин указывает все крепости, форпосты, уметы, хутора и зимовки Уральского казачьего войска, с распределением их по дистанциям и округам, а также показывает расстояния населенных пунктов до города Уральск и между собой. Он указывает численность каждого поселения и соотношение мужского и женского населения.

С начала 70-х годов XIX столетия в Уральске издавались ежегодные отчеты наказных атаманов казачьего войска. С 80-х годов начали печататься «Памятные книжки и адрес-календари Уральской области», выходявшие до 1917 года. В них помимо сведений и отчетов справочного характера помещались краеведческие статьи, а иногда статьи отдельных авторов научно-исследовательского содержания. Также здесь подробно отражались следующие данные о поселениях: названия; при какой реке ли водоеме расположен населенный пункт; расстояние от ближайшей железнодорожной станции до уездного города; число дворов, число жителей войскового и невойскового сословия; число церквей, школ, заводов, мельниц, а также время открытия базаров и ярмарок.

Большая работа по изучению бассейна р. Урал была проделана Н.А. Бородиным. В его труде «Статистическое описание Уральского казачьего войска», составленном на основании специально проведенной переписи зимой 1885–1886 гг., он освещает историю заселения края. Н.А. Бородин указывает, что большая часть писателей и историков, занимавшихся исследованием заселения Уральского казачьего войска, считают 1580 год началом появления на реке Яик казаков и началом заселения этой местности /8/. Также в его работе отражены естественно-географические особенности края, рыбное хозяйство и население. Статистические таблицы содержат полную информацию по всем отраслям жизни Уральского казачьего войска. В отличие от статистических данных А.Д. Рябинина, Н.А. Бородин выделяет социально-демографические группы по возрасту, а также число грамотного населения.

Если до середины XIX века уделялось большое внимание исследованиям правобережья Урала, то со второй половины этого столетия многие путешественники изучали и левобережную часть бассейна реки.

В конце XIX – начале XX века правительство России стало проводить переселенческие мероприятия. Реформы были ориентированы на разрушение сельской общины и формирование общественного слоя собственников в деревне. Но при сохранении помещичьего землевладения вставал вопрос о новейших землях для крестьян. В связи с этим начался новый этап переселения российских и украинских крестьян на земли Казахстана. Переселение крестьян из внутренних губерний царской России в казахскую степь приняло большой размах. Это были переселенческие поселки, которые активно осваивало русское и украинское население. В 1922 году в области возникло 45 переселенческих поселков. Здесь определяющее значение для образования населенных пунктов оказывал уже не столько природный, сколько экономический фактор /9/.

Интересные сведения о хозяйстве нижней части бассейна реки производятся в географическом описании нашего отечества «Россия», XVII том которого «Киргизский край» составлен Т.П. Белоноговым, Н.А. Бородиным, А.Н. Седельниковым и В.П. Семеновым на основе личных поездок по Уральской и Тургайской областям (включающим территорию современной Атырауской, Западно-Казахстанской и Актюбинской областей). В этом труде приводятся материалы об особенностях расселения, о характере занятости населения в земледелии или животноводстве, об Уральском рыбном хозяйстве, местных сельскохозяйственных промыслах, торговле, обеспеченности путями сообщения, а также описываются города и другие населенные места нижнего и среднего бассейна реки Урала. /10/.

Таким образом, к началу XX века о бассейне реки Урал был накоплен достаточный научный материал, особенно по правобережной его части.

В середине XX века в регионе работают комплексные экспедиции, которые в основном изучают природные особенности Урала. В связи с освоением целинных и залежных земель важное значение придается почвенным и ботаническим исследованиям. В это время на территории ЗКО, и особенно в бассейне реки Урал, были созданы новые совхозы, машинно-тракторные станции, проложены дороги, построены поселки. В ходе организованной миграции в эти поселения были направлены переселенцы из России и Украины. В этом

случае доминирующим фактором расселения был экономический фактор, хотя значение природного фактора не уменьшалось, т.к. в это время особое внимание уделялось развитию сельского хозяйства, которое в значительной степени зависит от благоприятных условий /11/.

В последние годы на дальнейшее освоение бассейна реки Урал оказывают влияние экономико-географические факторы, в частности фактор географического положения. Свидетельством этого является то, что в этот период наиболее динамично развивалась сеть населенных пунктов, имеющих наиболее выгодное экономико-географическое положение, и в частности, удобное расположение по отношению к основным транспортным путям, крупным промышленным узлам, городам /12, 13/. Тем не менее «рисунок» расселения в бассейне реки Урал остался сравнительно устойчивым. Следует отметить, что помимо линейных сгущений поселений, появились и кучевые сгущения – компактно расположенные поселения, не рассматривающиеся как единое целое. Такие формы расселения в основном присущи левобережной части реки Урал.

Анализ расселения населения в ЗКО показывает, что в области преобладает сельское население, а в бассейне реки Урал проживает значительная часть всех жителей области (более 80%). Также все городское население ЗКО проживает в бассейне реки. А долина реки Урал концентрирует около себя половину всех жителей области. Причем если в области и долине реки Урал преобладает сельское население, то в бассейне, наоборот, городское (табл. 1). Плотность населения превышает среднеобластной показатель (4 чел/км²) более чем в 2 раза и составляет 11,7 чел/км².

Таблица 1

Численность населения Западно-Казахстанской области (2009 г.)

Население	Область		Бассейн		Долина	
	всего (чел.)	%	всего (чел.)	%	всего (чел.)	%
Городское	278843	45,1	278843	55,4	243580	69,4
Сельское	340025	54,9	224427	44,6	107334	30,6
Всего	618868	100	503270	100	350914	100

В настоящее время в бассейне реки Урал расположено 254 сельских населенных пунктов. Из таблицы 2 видно, что больше половины всех сельских населенных пунктов области расположены в бассейне реки Урал. Причем в этих селениях проживает 66% всех сельских жителей ЗКО. Необходимо отметить, что два города, расположенные в области, также входят в пределы бассейна реки, в которых проживает 278 843 человека. Таким образом, если учитывать все население ЗКО, то доля проживающего в бассейне реки населения составляет более 80%.

Таблица 2

Современная система расселения в бассейне реки Урал в пределах Западно-Казахстанской области

	Количество сельских населенных пунктов в диапазонах										Всего	
	<100 чел.		100–500 чел.		500–1000 чел.		1000–2000 чел.		2000 и > чел.			
	всего	%	всего	%	всего	%	всего	%	всего	%	всего	%
Область	78	16	208	45	87	18	72	15	28	6	473	100
Бассейн	39	15	105	42	50	20	41	16	19	7	254	100
Долина	10	11	29	34	16	18	22	26	10	11	87	100
	Численность сельского населения в диапазонах (чел.)										Всего	
	<100 чел.		100–500 чел.		500–1000 чел.		1000–2000 чел.		2000 и > чел.			
	всего	%	всего	%	всего	%	всего	%	всего	%	всего	%
Область	4360	1,0	54380	16,0	62322	18,0	94909	28	124054	37,0	340025	100
Бассейн	2060	1,0	28498	13,0	34702	15,0	55569	25	103598	46,0	224427	100
Долина	474	0,4	7931	7,4	10643	9,9	31100	29	57186	53,3	107334	100

Рассматривая населенные пункты по их людности, отмечается общая тенденция распространения мелких селений с численностью от 100 до 500 жителей как в области в целом, так и в бассейне и долине реки Урал в частности (рис. 1). Что касается численности населения, то доля сельских жителей проживает в крупных населенных пунктах людностью более 2000 человек (около 40%), хотя количество таких поселений как в области, так и в бассейне минимальное (6 и 7, соответственно). Около 1% сельского населения проживает в селениях людностью менее 100 человек. Это потенциальные населенные пункты, которые в скором будущем либо войдут в состав близлежащих более крупных поселений, либо вовсе упразднятся.

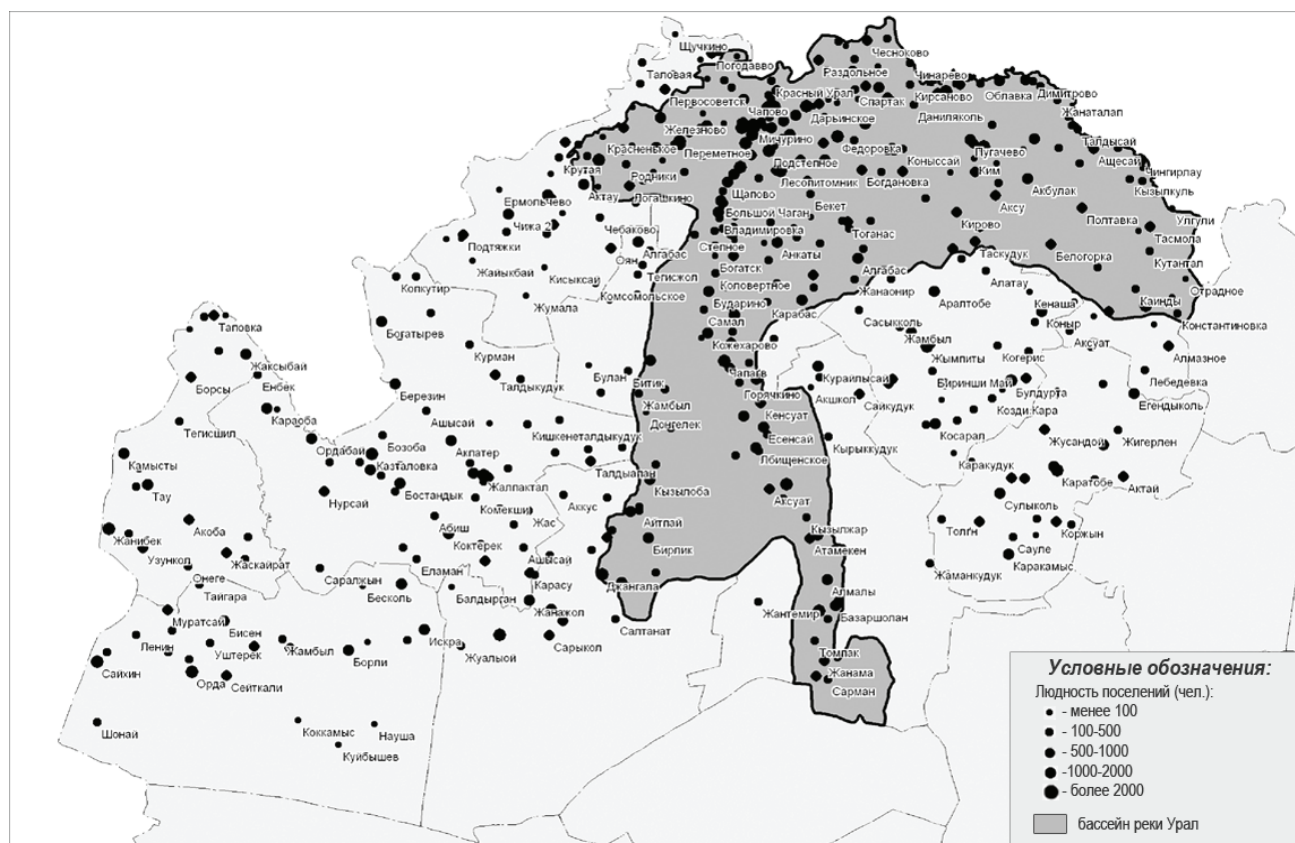


Рисунок 1. Расселение Западно-Казахстанской области (2009 год)

Таким образом, закономерность и общая тенденция расселения как для области, так и для бассейна сохраняется. В системе расселения преобладают мелкие населенные пункты численностью от 100 до 500 жителей.

Средняя людность поселений характеризуется следующей особенностью. В целом для области этот показатель составляет 790 человек на одно поселение. При подсчете этого показателя для бассейна и долины реки Урал, отмечается повышение отметки средней людности поселений по сравнению с областным показателем. Для бассейна и долины он составляет 994 и 1234 человека на одно поселение, соответственно.

Рассматривая правый и левый берег бассейна отдельно (табл. 3), следует отметить, что количество сельских населенных пунктов в обеих частях почти одинаковое. Но следует отметить, что площадь левого берега бассейна несколько больше правого берега. Отсюда следует, что плотность населенных пунктов выше на правом берегу бассейна реки Урал. В левой части бассейна поселения размещены дисперсно.

Особенно необходимо выделить долину реки Урал в правой части бассейна. Здесь поселения компактно размещены вдоль реки и трассы республиканского значения Уральск-Атырау. Этот участок был заселен и освоен одним из первых в области.

Таблица 3

Людность населенных пунктов правобережной и левобережной частей бассейна реки Урал

Бассейн реки Урал	Количество СНП	Количество сельских населенных пунктов в диапазонах										Численность населения (чел.)	Средняя людность поселений
		<100 чел.		100–500 чел.		500–1000 чел.		1000–2000 чел.		2000 и > чел.			
		всего	%	всего	%	всего	%	всего	%	всего	%		
Правый берег	123	21	17	48	39	18	15	25	20	11	9	133 873	1088
Левый берег	131	18	14	57	44	32	24	16	12	8	6	90 554	691

В структуре населенных пунктов как на правом берегу, так и на левом берегу бассейна реки, выделяется сеть поселений с количеством жителей до 500 человек. Хотя на левом берегу бассейна достаточно большая доля населенных пунктов с людностью 500–1000 человек, а в правой части бассейна 1/5 поселений с людностью от 1000 до 2000 человек. Таким образом, на обоих берегах бассейна реки Урал заметно выделяется сеть мелких поселений до 500 жителей, но в правой его части также значительная доля населенных пунктов с количеством жителей более 1000 человек, т.е. крупные поселения преобладают в правобережной части бассейна реки Урал. Отсюда и преобладание численности населения. 60% жителей бассейна реки проживают в правой его части, хотя количество населенных пунктов здесь меньше, чем в левобережье бассейна. Из этого следует, что и средняя людность поселений в правой части бассейна выше, чем в левой. Причем на левом берегу бассейна средняя людность сельских поселений даже ниже среднеобластного уровня, а в правой части бассейна, наоборот, выше среднеобластного показателя.

Таким образом, по площади и количеству населенных пунктов правобережье бассейна реки Урал несколько уступает левой его части, но по численности населения, размерам населенных пунктов и средней людности поселений правобережье бассейна превосходит показатели левобережной части бассейна реки Урал.

Несмотря на сокращение числа населенных пунктов, географический рисунок сети поселений, сформировавшийся в течение длительного времени под влиянием природных и социально-экономических факторов, в основном сохранил уже сложившиеся черты размещения.

Из всего изложенного можно сделать выводы, что отличительной особенностью населения ЗКО является то, что в ней преобладает сельское население. Средняя плотность населения области (4,1 чел/км²) ниже республиканского значения (5,9 чел/км²). Но средняя плотность в бассейне реки Урал значительно выше областного и республиканского показателя. Все городское население области проживает в бассейне реки Урал, хотя в структуре населенных пунктов доминируют сельские поселения. В составе населенных пунктов преобладают поселения с числом жителей до 1000 человек. В тоже время два города и крупные поселения концентрируют основную часть населения бассейна реки и области в целом. Численность, плотность населения и средняя людность поселений отличаются в правобережной и левобережной частях бассейна реки, и эти значения для правого берега заметно выше, чем для левобережья реки Урал.

1. Москалёва З.Н. Исследования бассейна Урала //Научные записки. – Уральск, 1957. – Вып. 9. – 73 с.
 2. Джубанова О.А. Устойчивость системы расселения в долине реки Урал //Исследования молодых географов. – М.: МАКС Пресс, 2008. – С. 35–40.

3. Терещенко Т.А. Демографическая ситуация и расселение в Западно-Казакстанской области //Горизонты географии. – Уральск, 2008. – С. 33–36.
4. Рычков П.И. Топография Оренбургской губернии. – Оренбург, 1762. – С. 294–295.
5. Бородин Н.А. Уральское казачье войско. – Уральск, 1891. – Кн. 1. – 580 с.
6. Паллас П.С. Путешествия по разным провинциям Российской империи (Избранные главы). – Уральск, 2006. – 272 с.
7. Сдыков М.Н. История населения Западного Казахстана (XVIII – нач. XXI вв.). – Алматы, 2004. – 408 с.
8. Ковалев С.А. Сельское расселение. – М.: МГУ, 1963. – 371 с.
9. Россия / Под ред. Семенова Тянь-Шанского. Киргизский край. Т. XVIII. Репринтное издание. – Уральск, 2006. – 496 с.
10. Рябинин А.Д. Уральское казачье войско. – СПб., 1866. – С. 86–108.
11. Департамент статистики Западно-Казакстанской области / Официальный сайт www.batys.stat.kz
12. Чибилёв А.А. Бассейн Урала: история, география, экология. – Екатеринбург: УрО РАН, 2008. – 312 с.
13. Джубанова О.А. Физико-географическая характеристика трансграничной реки Урал // География общества. – Уральск, 2008. – С. 59–62.

О.А. Джубанова

Батыс Қазақстан облысы шегінде Жайық өзен бассейнінде халықтың орналасуының тарихи-географиялық аспектісі

Мақалада Батыс Қазақстан облысы шегінде Жайық өзен бассейнінде қазіргі кездегі халықтың орналасуы талқыланады. Жұмыста зерттелген ауданды халықтың қоныстану тарихы, өзеннің оң және сол жағалауындағы елді мекендер тұрғындарының сандық айырмашылықтары қарастырылады. Жайық өзені бассейнін қоныстану жүйесіне әсер еткен факторлар, сонымен қатар елді мекендердің орналасуындағы ұқсас белгілері және ерекшеліктері көрсетілген.

О.А. Dzhubanova

Historically-geographical aspects of settlement of population in the basin of the Ural River within the West Kazakhstan region

This article analyzes the modern settlement of population in the basin of the Ural River within the West Kazakhstan region. The paper deals with the history of settlement of the study area, differences in crowded settlements and right banks of the left bank of the river basin. The author identifies factors affecting the system of settling in the basin of the Urals, as well as distinctive similarities placement of settlements and their crowded study area.

*Статья рекомендована к печати
к.г.н., доц. Г.Н. Нюсуповой*

(кафедра экономической, социальной и политической географии)